

WEEKLY REPORT

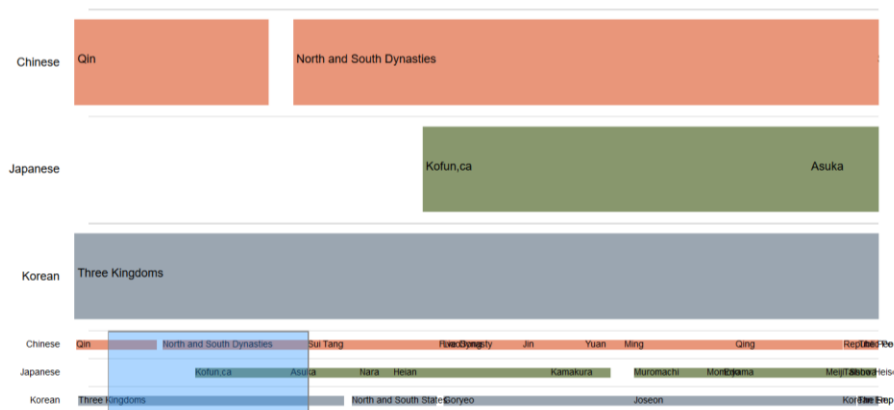
Supaporn Lonapalawong(卢金璇)

2018/12/03-2018/12/09

本周工作

- 阅读
 - < D-Map+: Interactive Visual Analysis and Exploration of Ego-centric and Event-centric Information Diffusion Patterns in Social Media >
 - < E-Map: A Visual Analytics Approach for Exploring Significant Event Evolutions in Social Media >
- 阅读课程里的文献（中国概况）
 - <中秋节的历史流传、变化及当代意义>
 - <春节文化的特点与功能>
 - <端午节的源流与意义>
- 简单做 Timeline using D3.js – Timeline KOREA CHINA JAPAN
 - 资源：<https://github.com/bunkat>
 - 数据：<http://crowcollection.org/wp-content/uploads/2015/07/Korea-handouts.pdf>

Timeline KOREA CHINA JAPAN(500 C.E. - 2000)



- 张天野师姐介绍了一些关于电网可视化相关工作
 - 暂态稳定数据的电网稳定性分析
 - 潮流数据的计算分析

- 电网故障自动化定位

现在给了暂态稳定数据分析的资料让我先看一下，了解一下数据。

下周工作计划

- 继续阅读报告
- 完成课程的报告（中国概况）
- 继续学习 D3.js
- 了解一些电网可视化的资料

参考文献

- Chen, Siming & Chen, Shuai & Wang, Zhenhuang & Liang, Jie & Wu, Yadong & Yuan, Xiaoru. (2018). D-Map+: Interactive Visual Analysis and Exploration of Ego-centric and Event-centric Information Diffusion Patterns in Social Media. ACM Transactions on Intelligent Systems and Technology. 10. 1-26. 10.1145/3183347.
- Chen, Siming & Chen, Shuai & Yuan, Xiaoru & Lin, Lijing & Liang, Jie & Luke Zhang, Xiaolong. (2017). E-Map: A Visual Analytics Approach for Exploring Significant Event Evolutions in Social Media.
- 萧放. 中秋节的历史流传、变化及当代意义[J]. 民间文化论坛, 2004(5):29-35.
- 何星亮. 春节文化的特点与功能[J]. 中南民族大学学报(人文社会科学版), 2013, 33(2):1-6.
- 高丙中. 端午节的源流与意义[J]. 民间文化论坛, 2004(5):23-28.